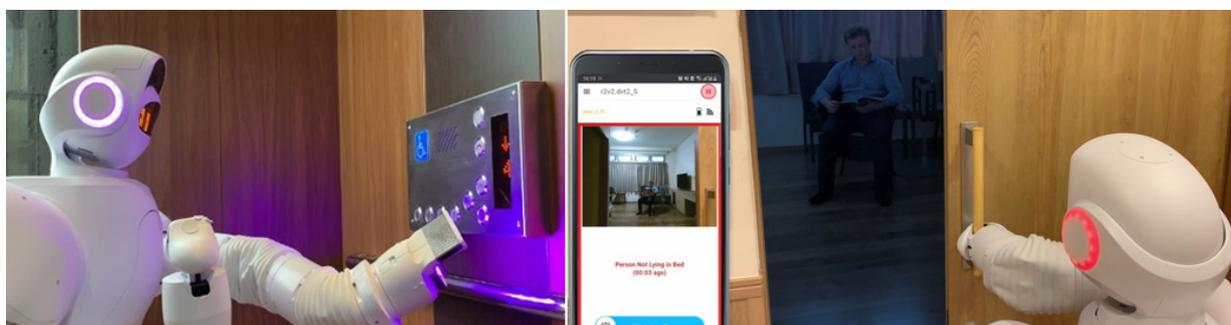


各位

2022年1月17日

丸文、介護付有料老人ホーム「アクティバ琵琶」にアイオロス・ロボットを導入 ～夜間巡視機能、紫外線除菌機能をサービスとして提供する RaaS 契約を締結～

エレクトロニクス商社の丸文株式会社（社長：飯野亨、本社：東京都中央区、以下、丸文）は、会員制リゾートホテル事業およびメディカル事業等を展開するリゾートトラスト株式会社 100%子会社であるトラストガーデン株式会社（代表取締役：伏見有貴、本社：東京都渋谷区、以下トラストガーデン社）と、アイオロス社製 AI 搭載介護支援ロボット「アイオロス・ロボット」の夜間巡視機能や紫外線除菌[※]機能をサービスとして提供する RaaS（Robot as a service）契約を締結し、同ロボットをトラストガーデン社が運営する介護付有料老人ホーム「アクティバ琵琶」のケアレジデンス（介護棟）に導入しました。



紫外線消毒作業イメージ

夜間巡視作業イメージ

当社は、巡視機能や紫外線での局所的除菌機能[※]を有する AI 搭載介護支援ロボット「アイオロス・ロボット」をトラストガーデン社の施設に提供することにより、施設内の安全性を高めるとともに、介護業界の人材不足問題に取り組んでいます。

また 2021 年 11 月には丸文本社内にアイオロス・ロボットの機能や動作を体感できる「アイオロス・ロボット デモルーム」を開設しました。デモルームご来訪のお客様には、アイオロス・ロボットが施設内で働くイメージをご覧いただくとともに、お客様が抱えている課題やご要望に対して、ロボット導入によるソリューション提案も行っています。実際にデモをご覧いただいたお客様は、アイオロス・ロボットの技術力や完成度の高さに驚かれ、大変ご好評をいただいております。

当社では、今後もアイオロス・ロボットの巡視機能や除菌機能の活用と運用定着を図りながら、介護スタッフの作業負荷軽減および介護現場での生産性向上を図るとともに、サービス品質のさらなる向上にも取り組んでまいります。

※アイオロス・ロボット専用の紫外線グリッパーを用いて、自律走行で対象物を除菌すること。

【RaaS 契約の概要】

RaaS（Robot as a Service）とは、ロボットが有する様々な機能をネットワーク経由で利用するサービスです。
今回の契約では、アイオロス・ロボットの運用に関する利用契約を締結しました。

【導入施設】

施設名：介護付有料老人ホーム「アクティバ琵琶」 ケアレジデンス

所在地：滋賀県大津市雄琴 6 丁目 17 番 17 号

【導入作業内容】

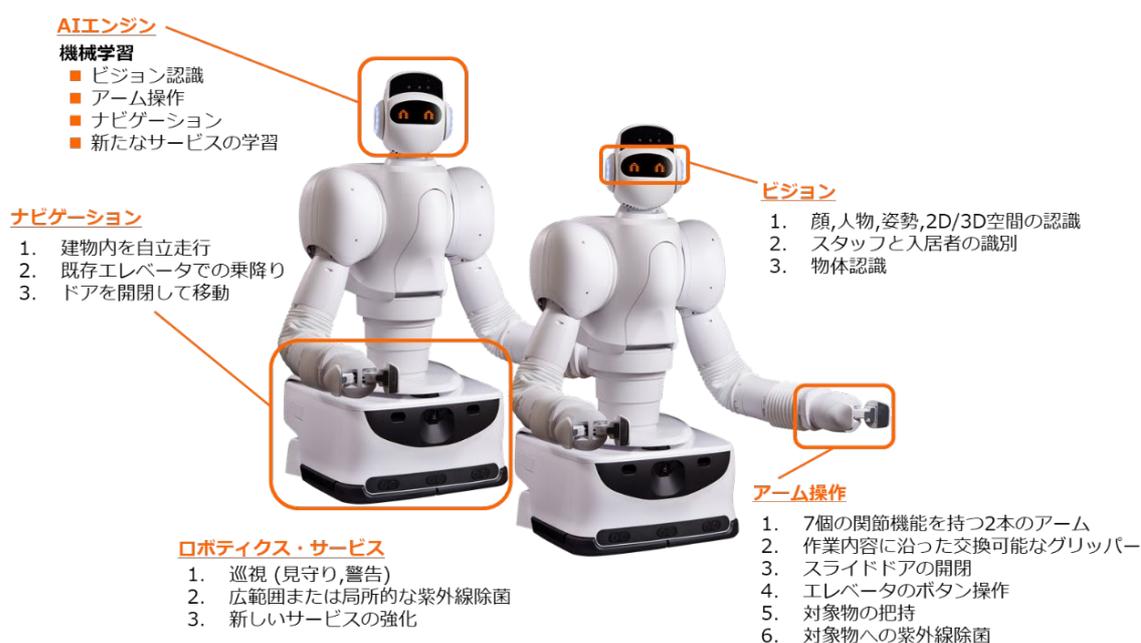
アイオロス・ロボットによる夜間巡視、除菌作業

【アイオロス・ロボットについて】

介護施設などで多忙な介護スタッフの負担を軽減する、アイオロス社が開発した AI 搭載型介護支援ロボット。

高さの伸縮が可能で、100cm～130cm で活動できるため、圧迫感を与えず人間に近い目線で物事を見ることができます。

アイオロス・ロボットのプロモーション動画は <https://youtu.be/0djXBwG1b0c> よりご覧いただけます。



<丸文株式会社について>

本 社 : 東京都中央区日本橋大伝馬町 8-1
設 立 : 1947 年
代 表 者 : 代表取締役社長 飯野亨
従 業 員 : 1,145 名 (連結 : 2021 年 3 月 31 日現在)
資 本 金 : 62 億 1,450 万円
売 上 高 : 2,892 億円 (2020 年度連結)
事業内容 : 半導体や電子部品、システム機器などの国内外の先端エレクトロニクス製品を販売する商社。
東京証券取引所市場第一部に上場。(コード番号 : 7537)
丸文株式会社の詳細は、<https://www.marubun.co.jp/> をご覧ください。

アイオロス・ロボットに関するお問い合わせ先
丸文株式会社 デイオネカンパニー 担当 : 篠
TEL : 03-3639-9650 FAX : 03-3661-7471
E-mail : aeolus_robot@marubun.co.jp

このニュースリリースに関するお問い合わせ先
丸文株式会社 経営企画部 担当 : 酒井・熊谷
TEL: 03-3639-3010 FAX: 03-5644-7693
E-mail: koho@marubun.co.jp